

**NGB CORPORATION****NOTICE OF REJECTION**

Patent Application No. P.2002-196756

Date of the Office Action: June 3, 2005

Examiner Hiroyuki UCHIDA 8917 3S00

Agent Ken OCHIAI

Applied Patent Law Article 29 (2)

This application should be rejected based on following reasons. If you have remarks, please file response within 60 days from mailing date of this notice.

**REASON**

Claims of this application should be rejected, because the person, who has ordinal knowledge of technical field to which the present invention belongs, would easily achieve the present invention before the filing date thereof over inventions described in publications published in Japan or Foreign country prior to the filing date or inventions which is made available to public via electric communication line prior to the filing date.

**REMARK (regarding references, see list of references)**

To claim 1, reference 1 is applied.

It is not difficult to apply an invention of a printed wiring board described in the reference 1 to the control board of the present invention.

**LIST OF REFERENCES**

1. JP-A-5-167273

**RECORD OF SEARCH RESULT OF PRIOR ART**

Examined field: IPC ver.7 H05K7/14

References of prior art

JP-A-167273

JP-UM-A-5-21482

JP-A-11-135967

JP-UM-A-62-5691

JP-A-2001-7574

JP-UM-A-63-38392

JP-UM-A-1-174795

(The above list does not constitute reason of rejection.)

If you have any questions to this Notice of Rejection, or if you request for an interview, please contact to following.

Patent Examiner 2nd group transfer and assemble Hiroyuki UCHIDA  
(tel.) 0.-3581-1101 (extension 3391)

審理番号: 19-143

発送番号: 208426 発送日: 平成17年 6月 8日

1

拒絶理由通知書

当整理番号

(Notice of Rejection)  
Japanese Office Action

356

特許出願の番号

特願 2002-196756

起案日

平成17年 6月 3日

特許庁審査官

内田 博之

8917 3500

特許出願人代理人

落合 健(外 1名) 様

適用条文

第29条第2項



この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から 60 日以内に意見書を提出して下さい。

## 理由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

## 記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

## 請求項 1 について引用文献 1

(引用文献 1 に記載された印刷配線板に関する発明を、制御基板 II 適用することについて、格別の困難性は認められない。)

## 引用文献等一覧

## 1. 特開平5-167273号公報

## 先行技術文献調査結果の記録

- ・調査した分野 IPC第7版 H05K 7/14
- ・先行技術文献

1. 特開平5-167273号公報 なし
2. 特開平11-135967号公報 なし
3. 特開2001-7574号公報
4. 実開平1-171795号公報
5. 実開平5-21482号公報

05- 8-11; 8:06PM;NGB  
05年08月09日(火) 15時28分 宛先:0355613954

GREENBLUM  
発信:日信工業(株)開発技術部

:81355613954

# 4/ 12  
R:063  
P. 03/09

整理番号:49-143 発送番号:208426 発送日:平成17年 6月 8日 2/E

6. 実開昭62-5691号公報
7. 実開昭63-38392号公報

(この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。)

この拒絶理由通知書についての問い合わせがあるとき、または、この出願について面接を希望される時は、以下までご連絡下さい。

連絡先 特許審査第二部搬送組立 内田博之  
(電話) 03-3581-1101 内線8391